# 水稲・大豆 栽培情報6月号

令和 7 年6月30日 JA みづま 久留米普及指導センター

# ○水稲の管理について

1. 田植え時の注意

極端な深植え、浅植えに注意(2~3cm程度の深さで植える)

・深すぎる場合:分げつ発生の抑制

・浅すぎる場合:除草剤の薬害、浮き苗の発生

### 2. 雑草防除(初中期一発除草剤)

初中期除草剤は有効成分が水を介して拡散し、土壌表面に「処理層」を作ることで 雑草の発生を抑えます。除草剤散布時に土壌表面が露出していると処理層が形成されず、 除草剤の効果が低下したり、薬害が発生したりする恐れがあります。

除草剤		散布量/10a	使用時期
サラブレッド KAI	1キロ粒剤	1kg	移植時または
	フロアブル	500ml	移植直後〜ル゙エ2.5葉期
	ジャンボ	10 パック	移植直後〜ル、Ι 2.5 葉期
ウルティモ Z	フロアブル	500ml	移植後 5 日~
	ジャンボ	10 パック	ル"I3葉期

※粒剤、フロアブル剤:水深 3~5 cm、ジャンボ剤:水深 5~6 cm

### 3. 田植え後の水管理

- (1)浅水湛水(田植え~田植え2调間後)
  - ·目安:2~3cm程度
  - ・目的:苗の活着促進とジャンボタニシ食害防止
- (2)浅水で間断かん水(田植え2週間後~中干し前)
  - ・目安: 湛水後2、3 日たつと、自然落水し足跡に水が残っている程度になる。

この状態を1、2 日程度続けて、再度湛水する。

- ※麦わらをすき込んでガスが発生している場合は、ガス抜きも兼ねて、 落水期間を長くする。
- ・目的:分げつ促進や稲の根の健全化を維持

#### (3)中干し

- ・目安:茎数が 20 本/株(7 月下旬頃)になったら開始し、田面が黒い状態で小さい 亀裂ができる程度(5~7 日間)
- ・目的:①過剰分げつ抑制、②根の活力増進、③倒伏防止、④コンバイン作業の容易化

<理想的な中干し>



## ○大豆栽培 収量確保のポイント

令和6年産大豆は低収となりました。令和7年産からは品種が「ちくしB5号」に切り替わり、高収量を目指すべく、近年の気象変動を踏まえた2つの栽培ポイントをまとめました。ぜひ、実践ください。

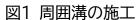
### 適期播種

〇 播種時期

播種適期は7月5日~20日です。作業計画を立てて、播種を行いましょう。

〇 排水対策

播種適期は梅雨時期にあたります。晴れ間にほ場に入れるよう、排水対策が必要です。 具体的には、ほ場周縁部に<mark>周囲溝</mark>を掘り(図1)、排水口に繋げましょう。 弾丸暗きょは、麦前に施工している場合は省略しても問題ありません。



〇 耕起·播種

荒起こし後に降雨があると、排水性が悪くなりほ場に入れなくなるおそれがあります。
<mark>播種前まで耕起せず</mark>、さらに二工程播種(荒起こし+播種)は、耕起から時間を置かず播種しましょう。
部分浅耕やアップカットロータリーによる一工程播種は、省力的で梅雨の晴れ間の作業が行いやすくなります。ただし、播種前の非選択性除草剤の散布やロータリーの爪の付け替えが必要になります。



- ↑ 図2 部分浅耕の爪の付け替え例
- → 図3 アップカットロータリー



# 乾 燥 対 策

適期播種のためには排水対策が必要です。一方、出芽後は生育確保のために<mark>乾燥対策</mark>が必要になりますので、大豆の<mark>出芽後、本暗渠の栓を閉める</mark>と効果的です。 なお、栓の開閉の際、排水路への上り下りで怪我のないよう十分に注意してください。



